

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

Multivalent T.D. Polio Vaccine Against at Least Diphtheria, Poliomyelitis and Tetanus

the specification of which is attached hereto unless the following space is checked:

☒ was filed on **May 18, 2001** as United States Application Serial Number **09/856,349**.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 CFR § 1.56.

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s):

	<u>Number</u>	<u>Country</u>	<u>Day/Month/Year Filed</u>
1.	98122373.8	EP	26 November 1998
2.			

I hereby claim the benefit under 35 U.S.C. § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below:

	<u>Application Number</u>	<u>Filing Date</u>
1.		
2.		

I hereby claim the benefit under 35 U.S.C. § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of 35 U.S.C. § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 C.F.R. § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

	<u>Application Number</u>	<u>Filing Date</u>
1.	PCT/FR99/02913	25 November 1999
2.		

I hereby appoint the practitioners associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and I direct that all correspondence be addressed to that Customer Number.

Customer Number: **020306**
Principal attorney or agent: **Michael S. Greenfield**
Telephone number: **312-913-0001**

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Full name of first inventor: **Jean René Cartier (deceased)**

Date: 25 September 2004

Signed by: CLAUDINE CARTIER, Legal Representative of the Estate of Jean René Cartier

Inventor's Residence: **55, rue Juliot Curie, F-69005 Lyon, France**
Inventor's Citizenship: **A Citizen of France**
Inventor's Post Office Address: **55, rue Juliot Curie, F-69005 Lyon, France**

Representative's Residence: See attached document entitled "NOTORICITE"

Representative's Citizenship: ☒ Citizen of FRANCE

Representative's Post Office Address: See attached document entitled "NOTORICITE"

Renard CARTIER

Claudine CARTIER

Emmanuel Cartier

Full name of second joint inventor: **Patrick Laroche**

Inventor's signature: _____ Date: _____
Residence: **Ferme d'Arbouville, F-78120 Rambouillet, France**
Citizenship: **A Citizen of France**
Post Office Address: **Ferme d'Arbouville, F-78120 Rambouillet, France**

2002

Case No. 01-618

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

Multivalent T.O. Polio Vaccine Against at Least Diphtheria, Poliomyelitis and Tetanus

the specification of which is attached hereto unless the following space is checked:

☒ was filed on May 18, 2001 as United States Application Serial Number 09/856,349.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 CFR § 1.56.

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s):

Number	Country	Day/Month/Year Filed
1.		
2.		

I hereby claim the benefit under 35 U.S.C. § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below:

Application Number	Filing Date
1.	
2.	

I hereby claim the benefit under 35 U.S.C. § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of 35 U.S.C. § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 C.F.R. § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Application Number	Filing Date	Status: patented, pending, abandoned
1. PCT/FR99/03913	25 November 1999	Abandoned
2.		

I hereby appoint the practitioners associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and I direct that all correspondence be addressed to that Customer Number.

Customer Number: 020306

AVENTIS PASTEUR

25 FEB 2002

Principal attorney or agent: Michael S. Greenfield
Telephone number: 313-913-0001

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Full name of first inventor: Jean René Carlier

Inventor's signature: _____

Date: _____

Residence:

55, rue Julliot Curie, F-69005 Lyon, France

Citizenship:

A Citizen of France

Post Office Address:

55, rue Julliot Curie, F-69005 Lyon, France

Full name of second joint inventor: Patrick Laroche

Inventor's signature: _____

Date: 01/25/02

Residence:

Ferme d'Arbouville, F-78120 Rambouillet, France

Citizenship:

A Citizen of France

Post Office Address:

Ferme d'Arbouville, F-78120 Rambouillet, France

EXPEDITION

LE 11 DECEMBRE 2000

NOTORIETE

Après le décès de Monsieur Jean René **CARTIER**

T. 23035

Bertrand JAMET - Gérard POUCHES

Notaires à CHATEAUROUX
DROIT DE TIMBRE SUR ETAT
Autorisation du 06.05.1987
N°/Répertoire : 726 An's

DOSSIER : SD/656
NATURE : NOTORIETE
DATE : 11 DEC 2000

L'AN DEUX MIL

Le 11^e de décembre

Maître Bertrand JAMET , Notaire Associé de la Société Civile Professionnelle "Bertrand JAMET – Gérard POUCHES", dont le siège social est à CHATEAUROUX , (Indre) , 12, Avenue des Marins .

A RECU le présent acte authentique, à la requête des témoins suivants :

- Madame Sonia DUFAYET, clerc de notaire, domicilié à CHATEAUROUX, 12, avenue des Marins,

- Monsieur Jean-Yves LE PIVAINGT, clerc de notaire, domicilié à CHATEAUROUX, 12, avenue des Marins.

LESQUELS ont par les présentes déclaré avoir parfaitement connu le défunt ci-après nommé et attesté comme étant à leur connaissance personnelle et de notoriété publique que :

- Après son décès il n'a pas encore été dressé d'inventaire.
- Son état et son régime matrimonial, ses dispositions de dernières volontés le cas échéant, sa dévolution successorale, sont les suivants :

DEFUNT

Monsieur Jean-René Julien CARTIER, en son vivant pharmacien biologiste, demeurant à LYON (Rhône), 55, rue Joliot Curie, époux de Madame Claudine DEGOUE DE NUNCQUES.

Né à ARDENTES (Indre) le 3 juillet 1942

Décédé à LYON (4ème) le 21 juillet 2000.

De nationalité française.

**COÛTS D'ENREGISTREMENT
SUR ETAT
500 FRANCS**

REGIME MATRIMONIAL

Marié sous le régime légal de la communauté d'acquêts, à défaut de contrat de mariage préalable à son union célébrée à la Mairie de LE POINCONNET (Indre) le 21 juillet 1969.

Statut et régime matrimoniaux non modifiés depuis.

DISPOSITIONS DE DERNIERES VOLONTES

- Aux termes d'un acte reçu par Maître Claude JAMET Notaire à CHATEAUROUX (36000), le 10 juin 1989 régulièrement enregistré, le défunt a fait donation à son conjoint survivant, pour le cas de survie seulement, de :

L'usufruit de l'universalité des biens et droits mobiliers et immobiliers dépendant de sa succession, ou encore du quart en pleine propriété et des trois quarts en usufruit ou enfin, de la quotité disponible ordinaire des mêmes biens, le tout au choix exclusif du conjoint.

On ne connaît au défunt aucune autre disposition à cause de mort.

FICHER CENTRAL

Il est ici fait observer par le Notaire soussigné qu'il résulte d'un compte rendu d'interrogation du Fichier Central des Dispositions de Dernières Volontés de VENELLES, interrogé par ses soins après le décès, que les dispositions à cause de mort du DEFUNT ci-dessus énoncées étaient mentionnées sur ce fichier.

CONJOINT SURVIVANT

Madame Claudine Louise Marie Paule DEGOUVE DE NUNCQUES, sans profession, demeurant à LYON (Rhône), 55, rue Joliot Curie,

Née à PARIS (15e) le 2 mars 1943.

De nationalité française.

- Commun en biens ainsi qu'il résulte de son régime matrimonial énoncé ci-dessus.
- Bénéficiaire de la libéralité ci-dessus énoncée.
- Usufruitier, en vertu de l'article 767 du Code Civil du quart des biens composant sa succession.

Cet usufruit se confond avec l'avantage plus étendu résultant de la libéralité précitée.

HERITIERS

1°)- Monsieur Emmanuel CARTIER, allocataire de recherche, époux de Madame Céline Muriel GOJON, demeurant à NOISY LE GRAND (Seine Saint Denis), 42, rue de Verdun,

Né à PARIS (14ème) le 7 octobre 1971.

Soumis au régime légal de la communauté d'acquêts à défaut de contrat préalable au mariage célébré en la Mairie de THURINS (Rhône) le 15 juillet 2000.

Statut et régime matrimoniaux non modifiés depuis.

De nationalité française.

2°)- Monsieur Renaud-Nicolas, Laurent CARTIER, commercial, demeurant à LYON (5ème), 55, rue Joliot Curie,
Né à PARIS (14ème) le 21 mars 1975.
Célibataire,
De nationalité française.

3°)- Madame Christine Maude Isabelle CARTIER, demeurant à SAINT DENIS (Seine Saint Denis), rue de la Coquerie - Hôtel Formul 1, épouse de Monsieur Mamadou NIANG,
Née à PARIS (14ème) le 5 septembre 1976.
Soumis au régime légal de la communauté d'acquêts à défaut de contrat préalable au mariage célébré en la Mairie de LYON (4ème) le 6 avril 1996.
Statut et régime matrimoniaux non modifiés depuis.
De nationalité française.

QUALITES HEREDITAIRES

Sont habiles à se dire et porter héritiers ou ayants droit, sauf les droits du conjoint survivant:

- Monsieur Emmanuel CARTIER,
 - Monsieur Renaud-Nicolas Laurent CARTIER,
 - Madame Christine Maude Isabelle CARTIER,
- ENFANTS issus du mariage du DEFUNT, avec son conjoint survivant

Réservataires ensemble pour LE TOUT ou chacun séparément pour UN TIERS.

ANNEXES

Les pièces suivantes demeureront annexées à cette minute :

- L'extrait de l'acte de décès du défunt.
- Le compte rendu d'interrogation au Fichier Central des Dispositions de Dernières Volontés.

MENTION

Le notaire soussigné a informé les ayants droit de l'obligation qui leur est imposée par l'article 29 du décret numéro 55-22 du 4 janvier 1955, de faire constater dans une attestation notariée de propriété immobilière, toute transmission ou constitution par décès à leur profit des droits réels immobiliers, pouvant dépendre de cette succession, et lesdits ayants droit ont chargé le notaire soussigné d'établir cette attestation si elle est nécessaire dans le délai prévu par la loi.

DECLARATIONS

Les témoins comparants déclarent en outre :

- qu'ils sont majeurs,
- qu'ils ne sont atteints d'aucune cause d'incapacité légale,

(Handwritten signatures)

(Handwritten signature)

- qu'ils ne sont ni parents ni alliés des ayants droit, de l'un de ceux-ci ni entre eux.

Ils déclarent en outre qu'à leur connaissance, il n'existe pas d'autres ayants droit à la succession dont il s'agit, en sus de ceux dont la qualité héréditaire est ci-dessus établie.

DONT ACTE SUR QUATRE PAGES.

LES JOUR, MOIS ET AN CI-DESSUS ENONCES.

En l'Etude du Notaire soussigné,

Après lecture faite, Notaire et témoins ont signé le même jour cet acte comprenant :

- pages.....	<i>quatre</i>
- renvois	<i>rien</i>
- mots nuls	<i>rien</i>
- lignes nulles.....	<i>rien</i>
- chiffres nuls	<i>rien</i>
- blancs bâtonnés.....	<i>rien</i>

N d
k

[Signature] *[Signature]*

POUR EXPEDITION :

- sur cinq pages,
réalisée par reprographie au moyen d'un appareil RANK XEROX type
DC 332 ST
- **DELIVREE ET CERTIFIEE** conforme à l'original par le
notaire soussigné.

